

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN  
TECHIQUE  
DES  
STATIONS  
D'AVERTISSEMENTS  
AGRICOLES

PUBLICATION PERIODIQUE C P P N° 536 A D

## EDITION DE LA STATION "ILE DE FRANCE"

PARIS, HAUTS DE SEINE, SEINE St DENIS, VAL DE MARNE,  
ESSONNE, VAL D OISE, YVELINES, SEINE ET MARNE.

## SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

47 rue Paul Doumer. 93100 MONTREUIL. Tel : 287.76.71

ABONNEMENT ANNUEL 60 F.  
Régisseur de Recettes. D.D.A- P.V  
Services Vétérinaires  
107 bis rue du Fg St Denis 75010 PARIS  
C C P 9063 96 U - PARIS

BULLETIN N° 114 - 16 AOUT 1979

### CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES

### CULTURES FRUITIERES

Le 2ème vol est commencé depuis le 1er Août dans les secteurs chauds et urbains , mais il n'est devenu notable qu'à partir du 5 dans ces secteurs et du 8 dans les autres. Les conditions climatiques crépusculaires sont relativement favorables à l'activité de ce ravageur . En conséquence :

- secteurs chauds et urbains , traiter dès réception
- autres secteurs ( sauf secteurs froids ) , les premières éclosions vont se produire prochainement et seront plus importantes à partir du 20. Le choix de la date d'intervention est à faire en fonction des risques d'attaques ( voisinage, protection contre la 1ère génération )
- secteurs froids, le 2ème vol sera faible . Des pénétrations notables ne sont pas à craindre avant la fin du mois.

### ACARIENS

Les attaques sont très sérieuses dans certains vergers. Un contrôle est nécessaire le plus tôt possible pour savoir si l'importance de la population justifie un traitement pour limiter le dépôt des oeufs d'hiver : 2 feuilles par arbre sur 50 arbres dans le 1/3 central d'une pousse de l'année. Les seuils retenus sont de 45% de feuilles occupées ou de 5 formes mobiles par feuille.

### PSYLLES DU POIRIER

Dans la plupart des cas les populations sont relativement faibles et aucune intervention ne devrait être réalisée avant la récolte . Dans les vergers où les pontes déposées par les adultes de la 3ème génération d'été furent importantes l'évolution des larves est à surveiller attentivement. Il est à noter la présence de nombreux auxiliaires : Syrphes Chrysopes, Anthocorides.

### TAVELURES DU POMMIER ET DU POIRIER

En vergers attaqués des contaminations secondaires se sont produites les 7 - 11 et 12 Août. Les taches correspondantes vont apparaître prochainement et jusqu'à la fin du mois. La protection des vergers ou des symptômes de tavelures sont observés doit être très soignée . Nous rappelons que les infestations d'arrière saison sont très préjudiciables aux fruits et aux jeunes rameaux.

### MALADIES DE CONSERVATION DES POMMES ET DES POIRES

Un dernier traitement est nécessaire 8 jours avant la récolte. Les produits utilisables sont :

- Benomyl 30 g de m. a. /hl
- Carbendazime 30 g de m. a. /hl
- Méthylthiophanate 70 g de m. a. / hl

### MILDIOU DE LA POMME DE TERRE

### GRANDES CULTURES

Depuis notre précédent bulletin les pluies du 10 au 12 Août ont été favorables aux contaminations . Les taches correspondantes devraient apparaître à partir du 17 . Un contrôle de l'état des cultures est nécessaire dès réception du bulletin . Pour les Pommes de Terre

encore en pleine végétation et qui ne seront pas arrachées avant le 25 Août, la protection doit être renouvelée .

Par contre pour les cultures dont les fanes sont presque sèches et, si des taches de mildiou sont observées il serait prudent pour éviter des contaminations sur tubercules de défaner le plus tôt possible.

#### BETTERAVE

\* Cercosporiose : cette maladie est présente dans de rares parcelles et les attaques restent très faibles. Son évolution est à surveiller.

\* Alternaria : localement on observe d'assez fortes infestations d'Alternaria , surtout sur les feuilles de la base. Aucun traitement n'est à réaliser .

#### CULTURES MARAICHES

##### TEIGNE DU POIREAU

Un nouveau vol vient de débuter . Des éclosions larvaires sont à craindre à partir du 18 . Généralement, cette dernière génération est plus importante que les précédentes et est à l'origine de dégâts souvent sérieux .

La protection doit être soignée et réalisée dès réception du bulletin .

Les produits utilisables sont :

Parathion éthyl 25g, Méthidathion 30g, Azinphos Chlorfenvinphos Parathion méthyl 40g, Chlorpyrifos méthyl 45g, Phosalone 60g, Bacillus thuringiensis ( dose selon spécialité), Carbaryl - malathion 75g, Tetrachlorvinphos 150g, de matière active par hectolitre.

##### MOUCHE DU CHOU

Les sorties d'adultes se poursuivent

##### TOMATE

\* Alternaria : l'évolution de cette maladie est à surveiller , surtout si le temps redevient plus humide.

**TOUTES CULTURES :** *respecter rigoureusement les délais d'emploi des produits avant la récolte.*

L'Ingénieur en chef d'Agronomie  
Chef de la Circonscription  
H. SIMON